

Philips
LCD televizorius

107 cm (42 in)
„Full HD 1080p“
Skaitmeninis televizorius

42PFL9664H



Kino filmai nustebins nauja kokybe

kurią garantuoja „Ambilight“ technologija ir kvapą gniaužiantys ryškūs vaizdai

Liksite sužavėti įspūdžio, kurį sukuria „Ambilight“ technologijos ir itin plono korpuso derinys. Galingas „Perfect Pixel HD“ procesorius ir puikus garsas – kino filmo veikėjai įžengs į jūsų svetainę.

Stilingas ir elegantiškas dizainas

- Itin plonas ir lengvas televizorius puikiai atrodo svetainėje

Integruota interneto TV

- „Philips Net TV“ su Wi-Fi internetinėms paslaugoms jūsų televizoriuje
- Mėgaukitės dideliu žiniatinklio vaizdo įrašų pasirinkimu iš „YouTube“ ir kitų svetainių

Gali priimti skaitmeninį signalą

- MPEG4 HDTV priėmimas iš DVB-T ir DVB-C imtuvo su CI+*

Puiki LCD vaizdo kokybė

- „Perfect Pixel“ HD procesorius užtikrina neprilygstamą ryškumą ir aiškumą
- „Full HD“ LCD ekranas, su 1920x1080p raiška
- „Perfect Natural Motion“ ypač sklandžiai atkuria „Full HD“ filmus
- 200 Hz „Clear LCD“*, 1 ms charakteristikos: puikus judesių ryškumas

Pasinėrimo į žiūrimą vaizdą įspūdis

- „Ambilight Spectra 2“ – žiūrėkite mėgaudamiesi

PHILIPS

Ypatybės

„Ambilight Spectra 2“



Mėgaukitės naujos kokybės vaizdais naudodamiesi „Ambilight Spectra 2“. Ši patentuota „Philips“ technologija dar labiau išplečia ekraną projektuodama iš ekrano galo sklindančią šviesą į šalia esančią sieną. „Ambilight“ automatiškai reguliuoja spalvas ir šviesumą pagal televizoriaus aplinkos apšvietimą ir suderina su vaizdu, todėl žiūrėti ypač malonu. Su „Ambilight Spectra 2“ filmai atrodo itin tikroviški!

Perfect Pixel HD variklis



Mėgaukitės neprilygstu ryškumu ir aiškumu su „Perfect Pixel“ HD procesoriumi. Kiekvienas vaizdo pikselis pakoreguojamas, kad prisitaikytų prie gretimų pikselių ir perteiktų tikroviškesnį vaizdą. Taip užtikrinamas unikalus ryškumo, tikroviškų detalių, puikaus sodrių spalvų kontrastiškumo ir sklindaus, tikroviško judesio derinys, nesvarbu, ką žiūrėtumėte. Naudojant artefaktų ir triukšmo aptikimo funkciją, užtikrinamas aiškus ir ryškus vaizdas bei sumažinimas artefaktų ir triukšmo kiekis visuose šaltiniuose – nuo multimedijos iki standartinės televizijos.

„Full HD“ LCD ekranas 1920x1080p



„Full HD“ ekranas turi plačiaformatę 1920 x 1080p raišką. Tai aukščiausia HD šaltinio raiška su geriausia įmanoma vaizdo kokybe. Jis orientuotas į ateitį, nes palaiko 1080p signalus iš visų šaltinių, įskaitant pačius naujausius, tokius kaip „Blu-ray“ ir modernios HD žaidimų konsolės. Signalų apdorojimas yra pagerintas, kad palaikytų šią kur kas aukštesnę signalo kokybę ir raišką. Jis sukuria puikų, nemirgantį progresinio skenavimo vaizdą, kuris yra neįtikėtina šviesus ir spalvotas.

„Philips Net TV“ su Wi-Fi



Išbandykite internetines paslaugas su „Net TV“. Mėgaukitės filmais, vaizdais, informaciniu-pramoginiu ir kitu turiniu internete tiesiai savo televizoriuje bet kuriuo metu. Paprasčiausiai prijunkite savo namų kino teatro sistemą tiesiai prie savo namų tinklo per eterneito jungtį ir naršykite bei pasirinkite, ką norite žiūrėti, naudodamiesi nuotolinio valdymo pultu. „Philips“ meniu leidžia prisijungti prie populiarių „Net TV“ paslaugų jūsų televizoriaus ekrane. Be to, su DLNA sertifikuotu kompiuterio tinklu galite žiūrėti vaizdo įrašus ir pasiekti vaizdus, saugomus jūsų

kompiuteryje, naudodami nuotolinio valdymo pultą.

„Perfect Natural Motion“



Mėgaukitės judesiu be jokio vibravimo. „Perfect Natural Motion“ įvertina judesį vaizde ir pataiso vibruojančius judesius transliuojamame ar įrašytame filme (įskaitant 1080p filmus ir 24p „Blu-ray True Cinema“ ir DVD), todėl vaizdai yra sklantesni, lygesni ir žymiai ryškesni. Mėgaukitės veiksmo kokybe, pranokstančia kino teatro kokybę!

200 Hz „Clear LCD“* (1 ms)

Mėgaukitės nepaprastu judesių ryškumu. „Philips“ 200 Hz „Clear LCD“ televizorius užtikrina neįtikėtiną LCD televizorių 1 milisekundės reakcijos laiką, tad net ir žiūrėdami greičiausias automobilių gaudynes, būsite įsitraukę į veiksmą, o ne lydėsite akimis per visą ekraną ištįsusių automobilių.

Ypač plonas ir lengvas televizorius



Šis itin plonas televizorius puikiai tiks jūsų svetainėje. Dėl siauro 25 mm rėmelio ir tik 49 mm gylio, šiame televizoriuje puikiai suderintas minimalistinis dizainas ir kino teatro kokybės „Ambilight“. „Ambilight“ padidina regimą vaizdą, bet ne patį televizorių.

Specifikacijos

„Ambilight“

- „Ambilight“ funkcijos: „Ambilight Spectra 2“, Nustatykite lengvą režimą
- „Ambilight“ apšvietimo sistema: platus LED spalvų spektras
- Pritemdymo funkcija: Rankinė ir pagal šviesos jutiklį

Vaizdas / ekranas

- Kraščių santykis: Plačiaekranis
- Ekranas įstrižainė (coliais): 42 in
- Ekranas įstrižainė (centimetrais): 107 cm
- Korpuso spalva: Šlifuoto aliuminio priekinis skydelis
- Skiriamoji ekrano geba: 1920 x 1080 p
- Ryškumas: 500 cd/m²
- Vaizdo išryškimas: Perfect Pixel HD variklis, „Perfect Natural Motion“, Puikus kontrastas, Tobulos spalvos, 3/2–2/2 judesių judant žemyn, 3D „šukų“ filtras, Aktyvus reguliavimas + šviesos jutiklis, Rantytų linijų glotnimas, Progresinis skenavimas, 1080p 24/25/30 Hz apdorojimas, 1080p 50/60 Hz apdorojimas, 200 Hz „Clear LCD“*, Skenavimo apšvietimas
- Ekranas tipas: LCD „Full HD“ W-UXGA act. matrica
- Dinaminis ekrano kontrastas: 80 000:1
- Atsako laikas (tipinis): 1 (BEW ekviv.) ms
- Matymo kampas: 176° (H) / 176° (V)
- Ekranas pagerinimas: Antirefleksinė dangta dengtas ekranas
- Spalvų apdorojimas: 2250 trilijono spalvų 17bit RGB

Palaikoma ekrano skiriamoji geba

- Kompiuterio formatai: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Vaizdo įrašų formatai: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

Derintuvai / imtuvai / siųstuvai

- Antenos įvestis: 75 ohm koaksialinė (IEC75)
- Imtuvo diapazonas: „Hyperband“ diapazonas, S-kanalas, UHF, VHF
- Televizoriaus sistema: DVB COFDM 2K/8K
- Skaitmeninis televizorius: Antžeminė DVB*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Vaizdo atkūrimas: NTSC, SECAM, PAL

Multimedijos programos

- Multimedijos jungtys: Eternetas UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (integruota)
- Atkūrimo formatai: MP3, WMA v2 iki v9.2, Skaidrių peržiūros failai (.alb), JPEG stop kadrai, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264 (MPEG-4 AVC), MPEG programos duomenų srautas PAL, WMV9/VC1

Patogumas

- Vaikų apsauga: Užrakinimas nuo vaikų+tėvų kontrolė
- Lengvas įdiegimas: Automatinio programavimo pavadinimas, Automatinis kanalų diegimas (ACI), Automatinė suderinimo sistema (ATS), Automatinis išimimas, Tikslus suderinimas, Skaitmeninis PLL suderinimas, Supaprastintas diegimas
- Lengva naudoti: Automatinis garsumo lygio reguliavimas (AVL), Iš anksto nustatoma delta garsumas, Grafinė vartotojo sąjaja, Tekstas ekrane, Programų sąrašas, Nustatymų vedlys, Šoniniai valdikliai, Sujungimo pagalba, Automatinis diegimo vedlys, Demonstracinis režimas, Ekranas vartotojo vadovas, Jutikliniai mygtukai, Mėgstamos programos pasirinkimas, Piktografinis pagrindinis langas, Mozaikinis kanalų tinklėlis
- Prisijungimo pagerinimas: Paprastas susiejimas
- Ekranas formatai: Automatinis formatas, Filmo papildinimas 16:9, Ypatingas papildinimas, Plačiaekranis, didelis mastelis (skiriamoji geba 1080p)
- Daugialypė terpė: Skaitmeninių laikmenų skaitytuvas (naršyklė), Automatinis USB įkišimas, DLNA medijos naršyklė, „Net TV“ paslaugos
- Elektroninis programų gidai: Dabar + kitas EPG, 8 dienų elektroninis programų gidai*
- Nuotolinis valdymas: DVD, DVD-R, Sat, STB (papildomas imtuvas), Universalus, HTS (namų kino sistema)
- Nuotolinio valdymo pulto tipas: RC4495
- Teletekstas: 1200 puslapių hipertekstas
- Atnaujinama programinė aparatinė įranga: Mikroprogramos automatinio atnaujinimo vedlys, Mikroprogramos atnaujinimas per USB
- Vaizdas vaizde: Teletekstas, dvigubas ekranas
- Sumanusis režimas: Žaidimas, Kinas, Asmeninis, Energijos taupymas, Įprastas, Raiškus

Garsas

- Išvesties galia (RMS): 2 x 15 W
- Garso sistema: BBE
- Garsumo gerinimas: „Auto Volume“ lygintojas, Skaitmeninis signalo apdorojimas, Dinaminis žemųjų dažnių papildinimas, Aukštųjų ir žemųjų dažnių reguliavimas

Garsiakalbiai

- Integruoti garsiakalbiai: 4
- Garsiakalbių tipai: 2 integruoti žemųjų dažnių garsiakalbiai, 2 aukštųjų dažnių garsiakalbiai

Prisijungimo galimybės

- „EasyLink“ (HDMI-CEC): Paleidimas vienu paspaudimu, EasyLink, „Pixel Link“, Perėjimas į nuotolinį valdymą, Sistemos garso valdymas, Sistemos budėjimas
- Priekinės / šoninės jungtys: USB
- Ext 1 Scart: Garso K / D, CVBS įvestis, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3a
- Ext 2 Scart: Garso K / D, CVBS įvestis, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- Kitos jungtys: A/V garso įvestis kairėje / dešinėje (vertė), Analoginio garso kairioji / dešinioji išvestis, „S-Video“ įvestis, Kompozitinė vaizdo (CVBS) įvestis, HDMI, Ausinių išvestis, S/PDIF išvestis (koaksialinis), Bendroji sąjaja „Plus“ (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- Kompiuterių tinklo sąjaja: Sertifikuota pagal DLNA 1.0
- Ext 3: YPbPr, Garso K / D įvestis, VGA PC įvestis
- HDMI 4: HDMI v1.3a

Maitinimas

- Elektrinis energija: AC 220–240 V +/- 10 %
- Aplinkos temperatūra: 5–35 °C
- Elektrinis energijos suvartojimas veikiant budėjimo režimu: $\leq 0,15\text{ W}$
- Energijos sąnaudos (budingos): 202 W

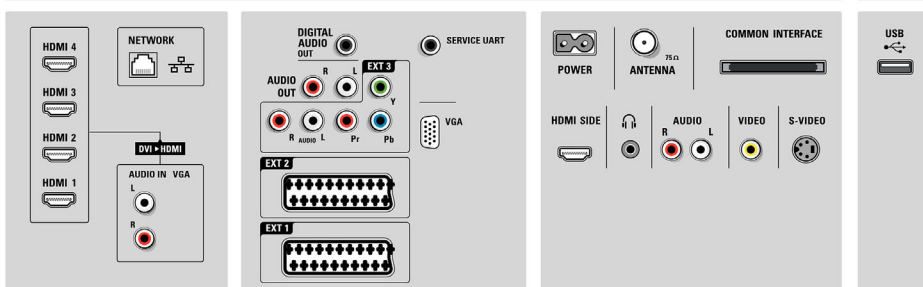
Priedai

- Priedami priedai: Pasukamas stalinis stovas, RD antenos kabelis, Maitinimo laidas, Greitos pradžios vadovas, Garantijos lapas, Nuotolinis valdymas, Nuotolinio valdymo pulto baterijos, Saugos instrukcijos ir teisinė informacija, „Net TV“ bukletas
- Pasirenkami priedai: Tvirtinimo prie sienos laikiklis SQM6175, DVB-S modulis PFS0001*

Matmenys

- Įtaiso plotis: 1000 mm
- Įtaiso aukštis: 628 mm
- Įtaiso gylis: 50 mm
- Gaminio svoris: 18,3 kg
- Įtaiso aukštis (su stovu): 691 mm
- Įtaiso gylis (su stovu): 260 mm
- Gaminio svoris (su stovu): 21.1 kg
- Dėžės plotis: 1215 mm
- Dėžės aukštis: 738 mm
- Dėžės gylis: 267 mm
- Svoris su pakuote: 38,6 kg
- Stovo plotis: 470 mm
- Galima naudoti sieninį kronšteiną: 300 x 300 mm

Rear connectors



Side



Išleidimo data 2023-07-24

Versija: 14.4.9

EAN: 87 12581 47929 9

© 2023 „Koninklijke Philips N.V.“
Visos teisės saugomos.

Specifikacijos gali būti keičiamos be įspėjimo. Prekių ženklai yra „Koninklijke Philips N.V.“ ar jų atitinkamų savininkų nuosavybė.

www.philips.com

* 200 Hz „Clear LCD“ rodo 200 kadrų per sekundę suderindamas modernią 100 Hz technologiją su skenavimo foninio apšvietimo @ 50 % ciklu.
* 8 dienų EPG, paslauga galima ne visose šalyse
* DVB-T, palaikomas tik kai kuriose šalyse
* DVB-C palaikomas kai kuriose šalyse ir tik kai kurių operatorių.
Daugiausia naujausios informacijos pateikiama televizoriaus tipo plokštelėje.
* „Net TV“ paslauga priklauso nuo šalies ir naudojimo sąlygų.
* Reikalingas atskirai įsigijamas „Philips“ DVB-S modulis (dalies Nr. PFS0001, pateikiamas tik Vokietijoje, Austrijoje ir Šveicarijoje)